

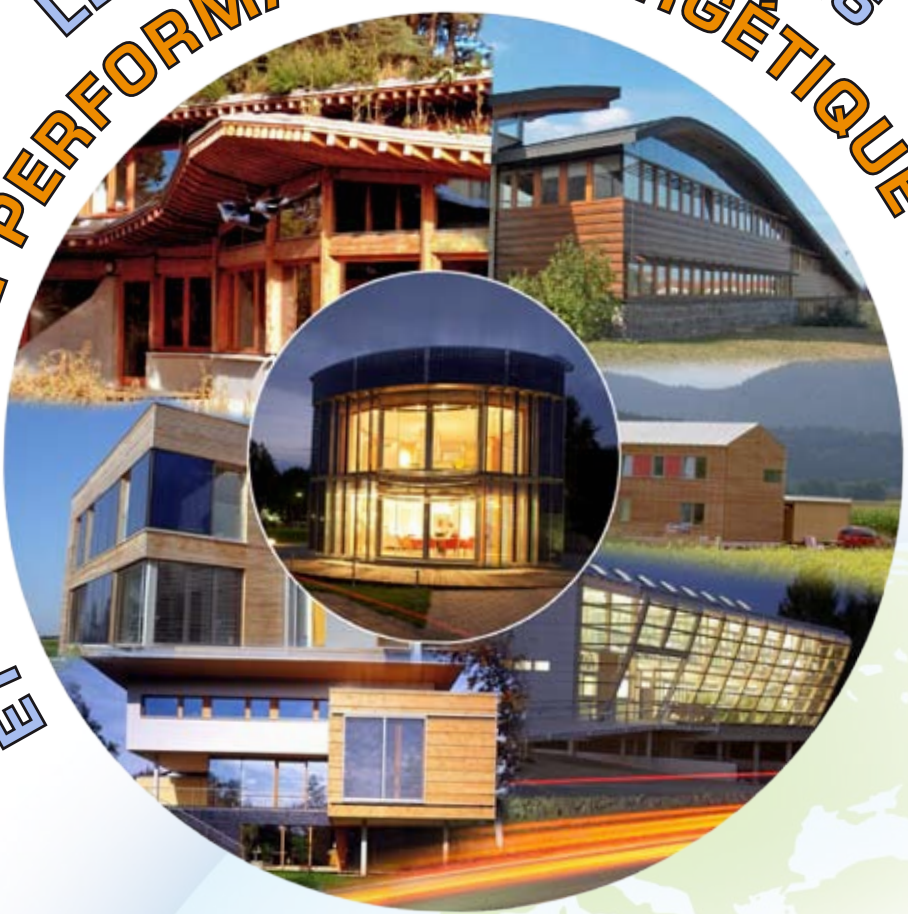
LE JEUDI 26 AVRIL À SAINT ETIENNE

INSCRIVEZ-VOUS AVANT LE 15 AVRIL 2007



CONFERENCE - EXPOSITION
LES MAISONS PASSIVES
PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

ET LA HAUTE



« **Chauffer un bâtiment n'est rien d'autre qu'une adaptation constante aux erreurs de construction** ». Cette phrase surprenante sert en fait de fondement aux constructions passives dans lesquelles le chauffage n'est plus qu'un appoint utilisé quelques semaines dans l'année.

Une dynamique est déjà en marche depuis une dizaine d'années en Allemagne, Autriche, Suisse, Belgique, où plusieurs milliers de bâtiments ont été construits selon ce concept, de la maison individuelle au logement collectif, en passant par les bâtiments tertiaires.

Cette dynamique arrive aujourd'hui en France et les acteurs de la construction doivent s'y préparer.

C'est pour cette raison que Latere, l'Agence de l'énergie de la Loire, et l'École d'Architecture de Saint-Etienne vous invitent le jeudi 26 avril à une journée consacrée au thème des « maisons passives et la haute performance énergétique », regroupant à la fois une exposition de produits et matériaux, ainsi qu'une conférence.

Réservez dès aujourd'hui vos places !

EXPOSITION

De 10h à 19h, des entreprises qui produisent, distribuent ou installent des matériaux et produits destinés aux constructions passives et à la haute performance énergétique seront à votre disposition pour vous les présenter.



Si vous souhaitez exposer, merci de contacter Latere (coordonnées en dernière page).

CONFÉRENCE

13h 30 Accueil des participants

13h 45 Ouverture de la conférence

M. Gérard Manet : Vice Président de Saint Etienne Métropole en charge du logement.

Yves Belmont : Conseiller pour l'architecture - DRAC Rhône-Alpes.

La construction passive : définitions et solutions techniques

14h 00 **La construction passive ou comment construire des bâtiments « sans chauffage »**

● Isolation thermique, valorisation des apports gratuits, ventilation optimisée : 3 piliers de la construction passive.

● Des milliers de « maisons passives » en Allemagne, Autriche, Suisse, Belgique, bientôt en France, avec des solutions techniques multiples.

M. Etienne Vekemans : Président de l'association « La Maison Passive France ».

14h 30 **Vitrage et menuiseries pour optimiser l'isolation et les apports solaires gratuits**

● L'évolution des performances thermiques des vitrages et des menuiseries pour atteindre les exigences «Maisons Passives ».

● L'importance de la mise en œuvre.

M. Jean-Louis André : Directeur de la menuiserie André – **M. Gilles Béal** : Directeur de la menuiserie Béal.

14h 50 **Assurer une bonne étanchéité à l'air : pourquoi et comment ?**

● L'importance de l'étanchéité à l'air dans les consommations d'énergie.

● Les tests d'étanchéité à l'air.

Rémi Carrié : responsable du pôle construction – Centre d'Etude Technique de l'Equipement de Lyon.

15h 10 **La haute performance dans le bâtiment est indissociable d'une ventilation de qualité**

Pascal Poulanges : ALDES.

Produits et matériaux destinés à la construction passive et à la basse-énergie

de 15h 30 à 16h 30 **Visite libre de l'exposition « Produits et matériaux pour la construction passive et la basse-énergie », échanges avec les exposants**

Maisons passives en Rhône-Alpes

16h 30 **Une construction passive dans le logement social : une première en France par l'OPHLM de Firminy (42)**

● Le souci de l'avenir des locataires : **Hubert Perrier** : Directeur de l'OPHLM de Firminy.

● Le projet architectural : **Carole Mathevon – Dominique Arnoux** : architectes, **Thierry Perrin** : BET Bastide et Bondoux.

● La simulation thermique au service de la conception architecturale et du confort d'été :

Marc Delorme – Latere, Agence de l'énergie de la Loire.

17h 10 **Un lotissement de 31 maisons passives sur les Hauts de Feuilly à Saint Priest (69) :**

Thierry Roche : architecte, **Pascal Chazal** : Ossabois.

17h 30 **Un lotissement de maisons passives à Thel (69) :**

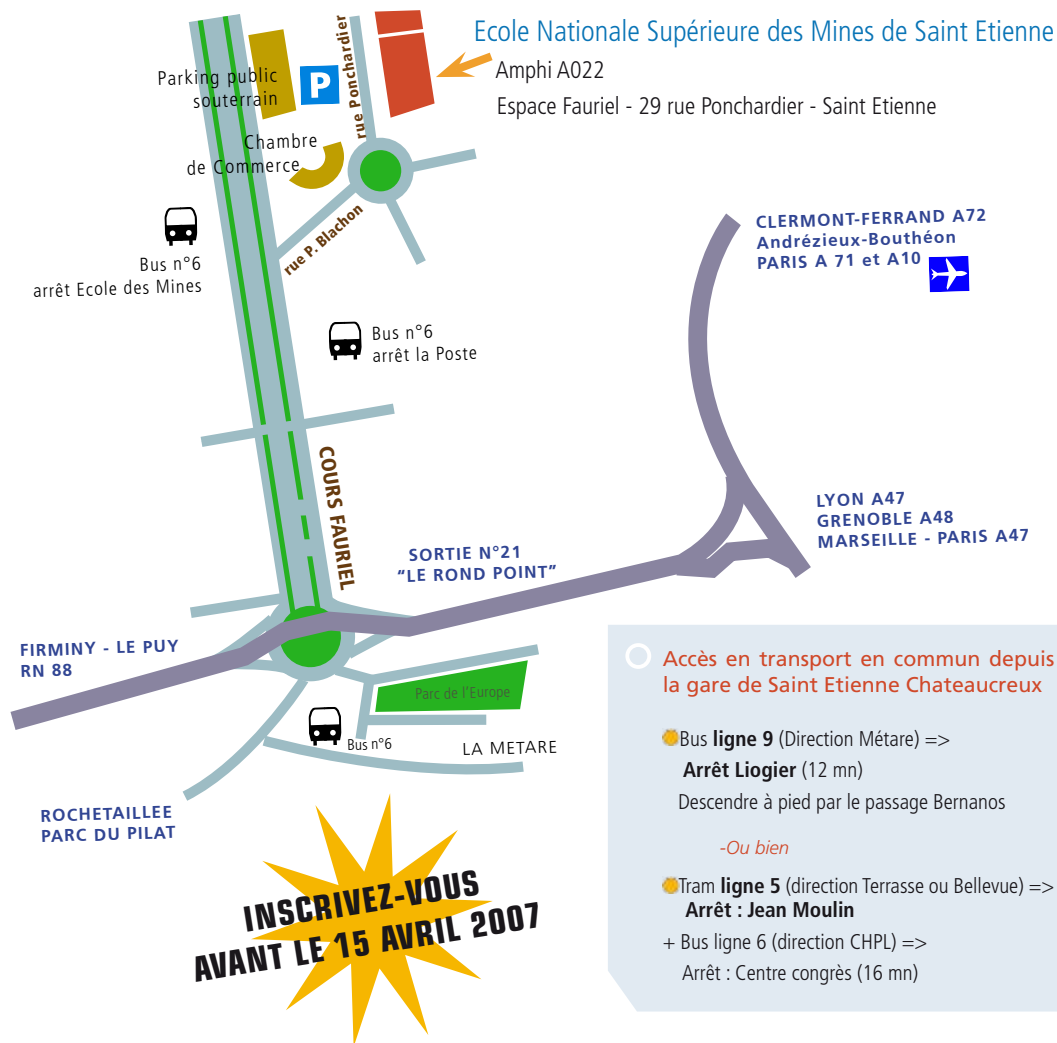
Dominique Molard : Archipente, **René Longin** : Héliair Energie.

18h 00 **Conclusions**

18h 30 **Cocktail**

LE JEUDI 26 AVRIL À SAINT ETIENNE

Lieu :



○ Accès en transport en commun depuis la gare de Saint Etienne Chateauroux

● Bus ligne 9 (Direction Métare) =>
Arrêt Liogier (12 mn)

Descendre à pied par le passage Bernanos

-Ou bien

● Tram ligne 5 (direction Terrasse ou Bellevue) =>
Arrêt : Jean Moulin

+ Bus ligne 6 (direction CHPL) =>
Arrêt : Centre congrès (16 mn)

Pour participer à la conférence, renvoyer votre bulletin d'inscription à :

LATERE

Marie-José RUIZ

5 rue Charles de Gaulle

42000 Saint Etienne

Tél : 04 77 42 65 10

Fax : 04 77 42 65 11

Courriel : mj.ruiz@laterere.org

www.laterere.org

